Index of Claims									

Application No.

10/037,821

Examiner

Helen F. Pratt

Applicant(s)

KURAMOTO ET AL.

Art Unit

1761

Rejected

(Through numeral) Cancelled Restricted

N ١ Interference

Non-Elected

Appeal Α O Objected

		=	Α	llo	we	d			÷	
		<u></u>								
Cla	iim	Ó	•	,	[Date	-			
_ 1	ā	-					ľ			
Final	Original	7	•							
"	ŏ	M							İ	.
	1		<u> </u>				-	-		
	1 2 3 4	1								
	3									
	4	П						<u></u>		Ш
	5	Ц	L	<u> </u>	_			_	L.	Ш
<u> </u>	6	Ц		<u> </u>	<u> </u>	_	_	_		
	7	$\vdash \downarrow$		<u> </u>	_	⊢	-	-		
ļ	8 9	┦	┢	\vdash	 		<u> </u>		 	\vdash
-	10	1	\vdash	1-	-	\vdash	-	╁	\vdash	\vdash
	11	+	1-	-	\vdash	1	H	-	 	Н
	12	$\forall t$	T	†		<u> </u>		Γ		
	13 14 15	11	T			Г				
	14	\prod								\Box
	15	\prod							<u> </u>	Ш
	16	Ш	<u> </u>	1		_		<u> </u>	<u> </u>	\sqcup
	17	#	lacksquare	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ.,	┡-	╀	
	18	#	₽	-	╄	-	┢	╀	-	\dashv
-	19	╨	 —	┼-	₩	-	╀	} −	<u> </u>	
-	20	#-	+-	1	-	\vdash	╁-	+	+	+-1
-	21 22	+	┼	+	╁	+	+	╁╌	+	+-+
-	23	+	+	+	+-	+	1	+	+-	+
-	24	$\dagger \dagger$	+-	+	1	\top	1	T	1	T
	24 25	\Box	1	1	1	T	1	T		
	26	Π	\top					1_		
	27									
	28	\coprod	┸	1	┸	L		_	_	1
<u> </u>	29	$\bot \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \!$		<u> </u>	1	1	<u></u>	↓_	╄	-
	30	$\bot \downarrow$		Ŀ		╄-	+	4	\perp	↓ —
-	31	H	╁	+	\perp	┿	┿	1	+-	┿-
	32	+	╁	+	+-	-	+	+-	+	+
-	33 34	++	+-	+	+	+	+	+	+	+
	35	#	1	+	\vdash	+	+	+	+	+-
-	36	+✓	+	+	+	+	+	+-	+	\top
	37	\top	\top		1	1	\top	1	1	1
	38	1		\perp	1	T	Ι	I	I	
	39			\perp	Ι	\perp				L
	40		I	\bot		I	1	L		Ļ
	41	1	\perp	1	\perp	4-	4	4-	4	-
	42	4	\perp	\perp	4	-	-	1-	\bot	-
	43		+	+	+	+	-	+	+	+
-	44 45		+	+	+	+	+	+	+	+
	45		+	+	+-	+	+-	+-	+	+
-	47	+	+		+	+	+	+	+	+-
<u> </u>	48		\dagger	+	+	+	+	+	\top	+
	49		T	+	\top	\top	\top	T	\top	\top
	50		\top	\top	T		T			
							•		_	

Cla	im				_		ate	—- ∋		•		
٦		7			Τ	Ī		Ī	Γ	T		
m	Original	1						1			١	- [
Final	<u>.</u> g				ı				1		1	l
ш.	δĺ	-		İ				ļ	l			
_	i 1	_		<u> </u>	+		_		├ -	+		
	51			 	+	_	_	┡	⊢		\dashv	
	52	_		_	1			<u> </u>	╀	+		
	53			_	1		_	Ļ.,	╄	4	4	
	54 55			_	1			<u> </u>	Ļ.	1	_	
	55			L	1			<u> </u>	上	1		
1	56			l	1			_	L	\perp		
	57											
	58 59			Г	Ţ							
	59				T				Ţ			
	60			Т	†			T	1			
	61			1	1			1	T	1		
	62				†		T-	1	Τ	┪		
-	63		_	t	+	-	 	t	†	+		
<u> </u>	63 64 65		-	H	†	_	1	t	1	\dashv		<u> </u>
-	65		-	\vdash	+	_	1	+	+	+		
	66		-	+-	+	_	\vdash	+-	+	+		
-	67		-	╁	+	_	+-	+	+	\dashv		\vdash
ļ	67		-	╁	+		⊢	╁	+	+	_	
<u> </u>	68		_		4		 —	+-	+	-		١.
	69		_	ļ.	4		╄	1-	\perp	4		<u> </u>
	70	_		퇶	_		_	┺	1	_	_	_
	71 72 73		L	┖	_		_	1_	\downarrow	4	_	L
	72		L	\perp	┙		L		1			<u> </u>
	73								┸			┖
	74 75			L								L
	75		Γ	1					Τ.			l
	76		Π	Т			Т	Т	T			
	77		T	Т			Τ		T			
	78	Г	T	1			1	Т				
	79		1	\top			T	1	T			
	80	-	ĺ⊤	†	7		T	T	1		_	
-	81	\vdash	+	+			+	+-	╅			1
	82		╁	╁╌	-	-	+	+	+	-		╁╌
	83	-	╁	╁			+-	+	+	\neg		\vdash
-	84	-	+		-	H	╁╴	+	+	-	_	\vdash
-	85	\vdash	╁	+-	-	\vdash	+	+	+	-		+-
-	86	-	╁	+	-	-	+	+	+	-	-	+
-	87	├-	+-	+	-	-	+	+	+		-	+-
-	07	 	+	+	_	-	+-	╁	+		_	+-
<u> </u>	88	├	₽	+		H	+-	+	+			+
<u> </u>	89	₩	+	+		-	+	+	-		-	-
L	90	\vdash	1	+	_	_	+	+	+	_	<u> </u>	+
<u> </u>	91	↓ _	1	+		-	+	+	+		_	\vdash
	92	L	4	\perp		L	4-	\bot	4		<u> </u>	1_
L	93	1	L	1		<u> </u>	\bot	1	4			1
L	94	<u>L</u>	\perp	\perp		L	\perp	\perp	\perp		_	╀-
	95	L	L					\perp	\perp		_	
	96		Γ		_	L		\int	$oldsymbol{\mathbb{I}}$			
	97	Г	Γ	T	_	Γ	\prod	\int		_	L	\perp
	98		T	1	_			\top	T			
	99	T	1	7	_	1	\top	\top	7			
-	100	t	1	╁	_	T	十	\top	1	_		T

E E D 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144 145 146 147 146	Cla	Date									
101											
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 146 147 146 147 146 147 148 146 147 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148						<u> </u>					
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 146 147 146 147 146 147 148 146 147 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148		101	\vdash		<u> </u>		—				\dashv
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 146 147 146 147 146 147 148 146 147 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148		102					┝			-	
105		103			-	1-	├-	_			
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 145 146 147 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148		104	_		⊢	┼	ļ	├-			\dashv
107		105	_		-	-	-	<u> </u>		_	-
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 148 146 147 146 147 144 145 146 147 146 147 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 148 146 147 148		106			<u> </u>	<u>.</u>	<u> </u>	⊢			\dashv
109		107			┡	↓_	╁	-	-	-	Н
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		108		_	┞-	 −	├-	┢	-		Н
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 144 145 146 147		109	_		-	+	-	-	┝		\vdash
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		110	-	-	╁	╁	\vdash	-			
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		111		⊢	 	+	╁	-	H	 	\vdash
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		112	-	<u> </u>	┢	╁	╁	╁			\vdash
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		113	-	_	╁	+	+-	\vdash	┢		\vdash
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		114		\vdash	+	+	╁╌	╁┈	\vdash	├─	Н
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		116	 - -	┝	+-	╁╴	╁	+	H	┢	
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		117		┢	+	+	╁	+	\vdash	<u> </u>	\vdash
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146	-	118			+	+-	+	\vdash	 	-	\Box
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		110			\vdash	+	+	+		-	\vdash
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		120	┼	┢╌	+	+-	\dagger	+	╁╌	H	\vdash
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146		121	+-	\vdash	+-	+	+-	╁╌	+	1	\vdash
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		122	\vdash	╁╴	+	+	十	+-	1	╁┈	H
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		123	l	╁	+	╁	T	十	t^-	T	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		124	T	T	\top	+-		\top		T	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	ļ	125		T	+	-	\top		1	Τ	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		126			T	1	T				
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		127	1	T					Г		
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		128									<u> </u>
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146		129			Ï		L			1_	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146		130						_			
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		131			\perp			┸	ļ_	1	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		132		_	1	\perp		\perp			
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		133			\perp	\perp	1			\perp	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		134	┸	L			\perp	\perp	↓_	1	<u> </u>
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		135	4	╀	4	\bot		\perp	_	╁	—
139 140 141 142 143 144 145 146 147		136	1	↓_	- -	+	_		4	\bot	
139 140 141 142 143 144 145 146 147	<u> </u>	137	-	4	╀	+	+	+	+	4-	+
140 141 142 143 144 145 146 147	<u> </u>	138	+	+	+-	\perp	+	4-	╁	+	+
141 142 143 144 145 146 147	<u> </u>	139		╀	+	+	+	+		+	+-
142 143 144 145 146 147	<u> </u>		+	╀	+	+	+	+	+-	+-	+
143 144 145 146 147	<u> </u>		-	╁	+-	┿	╁	+	+	╌	+
144 145 146 147	1			+	+	+	+	+	+	+-	+-
145 146 147				+	+	+	+	+	+	+	+-
146	\vdash			+-	+	+	+	+	+	十	+
147				+	+	+	+	+	+	+	+
	\vdash			+	+	+	+	+	+		+
148	\vdash			+	+	+	+	+	+	+-	+
149	<u> </u>			+	+	\dashv	+-	\top	\top	\top	1
150	_			†	+	+	\top	\top	\top	\top	1
		1.00	ш		_1					-	